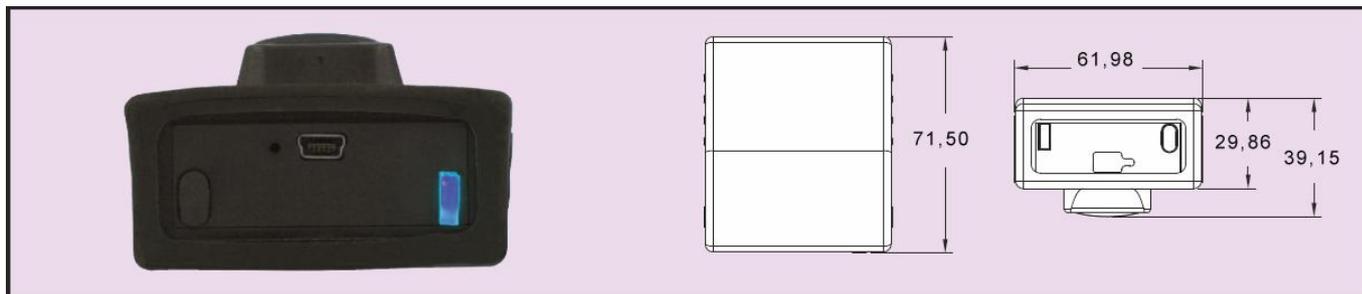




Модель UHN-BTG

## Беспроводной переносной шлюз

Перевод сигнала с беспроводных зондов UHN на мобильные устройства с iOS® Firmware или Android®



**Беспроводной переносной шлюз модели UHN-BTG** преобразует сигнал от любого ручного датчика компании Dwyer Instruments, Inc. в Bluetooth сигнал по технологии беспроводной передачи. При использовании этого шлюза с любой версией программного обеспечения iOS® Firmware 5.X или версией Android® Firmware 3.X, а так же более поздних версиях вышеуказанного ПО, смартфон или планшет может стать основным устройством для измерения или регистрации. При объединении шлюза с телефоном или планшетом наше приложение Mobile Meter™ или любое другое сертифицированное приложение компании Dwyer Instruments, Inc. может определять доступные датчики или модули. Беспроводные шлюзы могут определять датчики или модули, которые расположены на расстоянии в 15 метров и более, в зависимости от окружающей среды. Беспроводной сигнал от шлюза на мобильное устройство добавляет расстояние в 7,5 метра к расстоянию, на котором происходит передача данных от измерительного элемента до самого шлюза. Модель UHN-BTG очень компактна, и закрепляется на большинство стандартных ремней. Перезаряжаемая батарея может заряжаться с использованием кабеля с разъемом mini-USB, с помощью которого заряжаются датчики и модули. СИД индикация показывает заряд батареи и правильность коммуникации шлюза.

**Модель UHN-BTG**, Беспроводной мобильный шлюз **UHN-ICHRG**, Двойное USB зарядное устройство (не включено в поставку)

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Протокол беспроводной связи:** Соответствует энергоэффективной беспроводной технологии Bluetooth SIG, Inc.

**Расстояния для беспроводной связи:** 15 м и более.

**Время отклика:** 1 сек.

**Температурные пределы:**

Окружающая среда: От -15 до 51 C;

Заряд батареи: От 0 до 45 C.

**Требования к питанию:** Литиевая батарея YT562447 на 3,7 В, установлена в устройство, заменяется пользователем.

**Вес:** 70,87 г.

**Официальные сертификаты:** CE с CE сертифицированным зарядным устройством, RoHS, FCC.



RP2



VP2



AP2



WDPM

Работает с беспроводными датчиками при использовании нашего приложения Mobile Meter™

Модель	Описание
AP2	Беспроводной термо-гигрометрический датчик
RP2	Беспроводной термо-анемометрический датчик
VP2	Беспроводной термо-анемометрический датчик с 100 мм лопастью
WDPM-002	Беспроводной датчик дифференциального давления ±2 дюйма вод. ст.
WDPM-005	Беспроводной датчик дифференциального давления ±5 дюйма вод. ст.
WDPM-010	Беспроводной датчик дифференциального давления ±10 дюйма вод. ст.
WDPM-020	Беспроводной датчик дифференциального давления ±20 дюйма вод. ст.
WDPM-030	Беспроводной датчик дифференциального давления ±30 дюйма вод. ст.
WDPM-100	Беспроводной датчик дифференциального давления ±100 дюйма вод. ст.
WDPM-200	Беспроводной датчик дифференциального давления ±200 дюйма вод. ст.
WDPM-350	Беспроводной датчик дифференциального давления ±350 дюйма вод. ст.

Для получения полной информации смотрите страницу каталога Беспроводные датчики.

Дисплеи приложения Mobile Meter™ и параметры регистрации для датчиков вашего мобильного устройства при использовании шлюза UHN-BTG



Прикоснитесь для доступа к параметрам

Статус соединения



Прикоснитесь для переключения между видом измерителя и шкалой

Загрузка здесь



[www.dwyer-inst.com/C/MobileMeterApp](http://www.dwyer-inst.com/C/MobileMeterApp)

iOS® зарегистрированная торговая марка Cisco Systems, Inc.  
Android® зарегистрированная торговая марка Google, Inc.